

PATENT ABSTRACTS OF JAPAN

(11)Publication number : 09-253125

(43)Date of publication of application : 30.09.1997

(51)Int.Cl.

A61F 13/15

A61F 5/44

(21)Application number : 08-066801

(71)Applicant : KAO CORP

(22)Date of filing : 22.03.1996

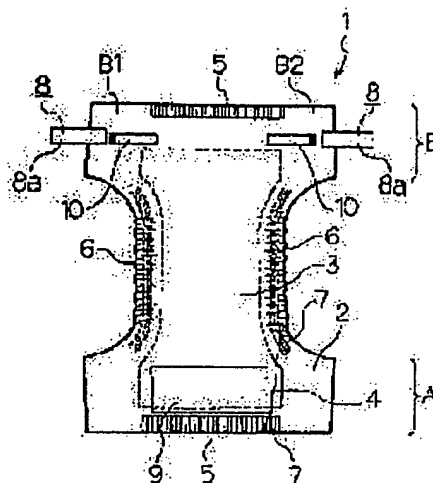
(72)Inventor : TOIDA HARUZO
KAWAGUCHI HARUKO

(54) DISPOSABLE DIAPER

(57)Abstract:

PROBLEM TO BE SOLVED: To provide a disposable diaper allowing the hygienic disposal thereof, regarding such a disposable diaper as fitted with a fastening tape made of a mechanical fastener.

SOLUTION: Regarding an expandable disposable diaper formed out of a liquid permeable surface sheet 2, a liquid impermeable lining sheet 3 and an absorptive body 4 between both sheets 2 and 3, and fitted with a diaper wearing fastening tape 8 having the projected or recessed member of a mechanical fastener on right and left end parts B1 and B2 of a back part B. a disposing tape 10 to fasten the diaper at the time of disposal is attached on the lining sheet 3 of the back part B.



LEGAL STATUS

[Date of request for examination] 26.06.2002

[Date of sending the examiner's decision of rejection] 17.08.2004

[Kind of final disposal of application other than the
examiner's decision of rejection or application
converted registration]

[Date of final disposal for application]

[Patent number] 3611663

[Date of registration] 29.10.2004

[Number of appeal against examiner's decision of
rejection] 2004-18840[Date of requesting appeal against examiner's decision
of rejection] 13.09.2004

[Date of extinction of right]

(19)日本国特許庁 (J P)

(12) 公開特許公報 (A)

(11)特許出願公開番号

特開平9-253125

(43)公開日 平成9年(1997)9月30日

(51)Int.Cl. ⁴	識別記号	庁内整理番号	F I	技術表示箇所
A 6 1 F 13/15			A 4 1 B 13/02	M
5/44			A 6 1 F 5/44	H

審査請求 未請求 請求項の数 5 O L (全 6 頁)

(21)出願番号 特願平8-66801

(22)出願日 平成8年(1996)3月22日

(71)出願人 000000918

花王株式会社

東京都中央区日本橋茅場町1丁目14番10号

(72)発明者 樋田 治三

栃木県芳賀郡市貝町赤羽2606 花王株式会

社研究所内

(72)発明者 川口 晴子

栃木県芳賀郡市貝町赤羽2606 花王株式会

社研究所内

(74)代理人 弁理士 羽鳥 修 (外1名)

(54)【発明の名称】 使い捨ておむつ

(57)【要約】

【課題】 機械的ファスナーからなるファスニングテープを有する使い捨ておむつにおいて、衛生的に廃棄処理をすることができる使い捨ておむつを提供すること。

【解決手段】 液透過性の表面シート2、液不透過性の裏面シート3及びこれら両シート間に介在する吸収体4を有し、背側部Bの左右両側縁部B1、B2に、機械的ファスナーの凸部材又は凹部材を具備してなるおむつ止着用のファスニングテープ8が設けられている。展開型の使い捨ておむつにおいて、上記背側部Bの上記裏面シート3上には、おむつ廃棄時止着用の廃棄テープ10が配されていることを特徴とする使い捨ておむつ1。

